

# Myriade - Cahier de compétences 5<sup>e</sup> - Édition 2019

## Liste des ressources

### Vidéos

**- Les mots des auteurs**

Les compétences en mathématiques • video\_1\_Les\_compétences.mp4

**- Les mots des auteurs**

Les cahiers en complément d'un manuel • video\_2\_Les\_cahiers\_en\_complement\_dun\_manuel.mp4

**- Les mots des auteurs**

Les pages Compétences • video\_4\_Les\_pages\_Competences.mp4

**- Les mots des auteurs**

Les pages Objectif • video\_3\_Les\_pages\_Objectif.mp4

**- Les mots des auteurs**

Les cahiers de compétences Myriade • video\_7\_Les\_cahiers\_de\_compétences\_Myriade.mp4

**- Chapitre 1 Enchaînement d'opérations/Objectif 1**

Effectuer des calculs avec priorités (multiplication ou division) • M5\_01\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 1 Enchaînement d'opérations/Objectif 2**

Effectuer des calculs avec priorités (multiplication et parenthèses) • M5\_01\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 1 Enchaînement d'opérations/Objectif 3**

Traduire une expression par une phrase • M5\_01\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 2 Nombres en écritures fractionnaires/Objectif 1**

Résoudre un problème avec les fractions • M5\_02\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 2 Nombres en écritures fractionnaires/Objectif 2**

Simplifier une fraction • M5\_02\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 2 Nombres en écritures fractionnaires/Objectif 3**

Effectuer des additions et soustractions de fractions (1) • M4\_02\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 3 Nombres relatifs/Objectif 1**

Découvrir les nombres relatifs • M5\_03\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 3 Nombres relatifs/Objectif 2**

Placer des points dans un repère (2) • M5\_03\_02b\_WEB.mp4

**- Chapitre 3 Nombres relatifs/Objectif 2**

Placer des nombres relatifs sur une droite graduée (1) • M5\_03\_02a\_WEB.mp4

**- Chapitre 3 Nombres relatifs/Objectif 3**

Effectuer des additions et soustractions de nombres relatifs • M5\_03\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 4 Expressions littérales/Objectif 1**

Exprimer une grandeur en fonction d'un nombre inconnu • M5\_04\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 4 Expressions littérales/Objectif 2**

Appliquer une formule • M5\_04\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 4 Expressions littérales/Objectif 3**

Tester une égalité • M5\_04\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 5 Proportionnalité/Objectif 1**

Vérifier si un tableau représente une situation de proportionnalité • M5\_05\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 5 Proportionnalité/Objectif 2**

Compléter un tableau de proportionnalité • M5\_05\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 5 Proportionnalité/Objectif 3**

Utiliser une échelle • M5\_05\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 5 Proportionnalité/Objectif 3**

Appliquer un pourcentage • M5\_05\_04\_WEB.mp4

**- Chapitre 5 Proportionnalité/Objectif 4**

Utiliser la notion de ratio • M5\_05\_04new\_WEB.mp4

**- Chapitre 6 Statistiques et probabilités/Objectif 1**

Calculer une fréquence • M5\_06\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 6 Statistiques et probabilités/Objectif 2**

Calculer une moyenne • M5\_06\_02new\_WEB.mp4

**- Chapitre 6 Statistiques et probabilités/Objectif 3**

Lire un graphique • M5\_06\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 6 Statistiques et probabilités/Objectif 4**

Résoudre un problème lié au hasard (1) • M5\_06\_04\_WEB.mp4

**- Chapitre 7 Transformations : symétries/Objectif 1**

Construire le symétrique d'une figure par rapport à une droite • M5\_07\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 7 Transformations : symétries/Objectif 2**

Construire le symétrique (1) - Papier blanc • M5\_07\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 7 Transformations : symétries/Objectif 3**

Déterminer un centre de symétrie, un axe de symétrie d'une figure • M5\_07\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 8 Géométrie du triangle/Objectif 1**

Construire un triangle (défini par 2 côtés et 1 angle) • M5\_08\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 8 Géométrie du triangle/Objectif 2**

Appliquer l'inégalité triangulaire (1) • M5\_08\_02a\_WEB.mp4

**- Chapitre 8 Géométrie du triangle/Objectif 2**

Appliquer l'inégalité triangulaire (2) • M5\_08\_02b\_WEB.mp4

**- Chapitre 8 Géométrie du triangle/Objectif 2**

Appliquer l'inégalité triangulaire (3) • M5\_08\_02c\_WEB.mp4

**- Chapitre 8 Géométrie du triangle/Objectif 3**

Construire une médiatrice ou une hauteur • M5\_08\_03\_WEB.mp4

**- Chapitre 9 Angles et parallélisme/Objectif 1**

Utiliser les angles alternes-internes (1) • M4\_10\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 9 Angles et parallélisme/Objectif 2**

Utiliser la règle des  $180^\circ$  dans le triangle • M5\_08\_04\_WEB.mp4

**- Chapitre 10 Parallélogrammes/Objectif 1**

Construire un parallélogramme • M5\_09\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 10 Parallélogrammes/Objectif 2**

Construire un parallélogramme particulier • M5\_09\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 11 Aires et périmètres/Objectif 1**

Calculer le périmètre d'une figure • M5\_10\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 11 Aires et périmètres/Objectif 2**

Calculer l'aire d'une figure • M5\_10\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 12 Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes/Objectif 1**

Construire le patron d'un prisme • M5\_11\_01\_WEB.mp4

**- Chapitre 12 Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes/Objectif 2**

Construire le patron d'un cylindre • M5\_11\_02\_WEB.mp4

**- Chapitre 12 Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes/Objectif 3**

Calculer le volume d'un cylindre • M5\_11\_03\_WEB.mp4